C=RU, S=Ставропольский край, L=г. Ставрополь, T=проректор по учебной работе, OU=ректорат, O="ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ "" СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ""", СНИЛС=15230589951, ИНН=263411176761, E=s.a.maksimovich@stgau.ru, G=Светлана Александровна, SN=Максимович, CN=Максимович Светлана Александровна

СТАВРОПОЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

ФГБОУ ВО "Ставропольский государственный аграрный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной работе

_____ *Максимович С.А.*

_____ *20___ г.*

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 5 от 22.06.2026

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

специализированное высшее образование

36.04.02

36.04.02 Зоотехния
исследовательская магистратура

Программа магистратуры: Селекция и генетика сельскохозяйственных животных

Кафедра: Базовая кафедра частной зоотехнии, селекции и разведения животных

Институт: Институт ветеринарии и биотехнологий

Квалификация: Зооинженер по селекции и генетике сельскохозяйственных животных

Год начала подготовки (по учебному плану) 2026

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Образовательный стандарт (СУОС) № 325 от 22.06.2026

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО
13.013	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЗООТЕХНИИ

Основной	*Типы задач профессиональной деятельности*
+	научно-образовательный
-	производственно-технологический

СОГЛАСОВАНО

Руководитель центра управления учебным процессом _____ */ Тунина Н. А./*

Директор института _____ */ Скрипкин В.С. /*

Заведующий базовой кафедры частной зоотехнии, селекции и разведения животных _____ */ Чернобай Е.Н./*

Руководитель ОП _____ */ Чернобай Е.Н./*

План Учебный план магистратуры '36.04.02-набор_2026-ЗО_Зоотехния_СиГСХЖ.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры : Селекция и генетика сельскохозяйственных живо

-	-	-	Формы пром. атт.							з.е.		Итого акад.часов							Курс 1												Курс 2							Курс 3						
-																			-	Установочная сессия							Сессия							Сессия							Сессия						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	ИсП	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	Интер часы	Пр. подгот	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)										78	78	2808	2808	210	2455	143	58	868	49	320	32			288			1444	32		62	1261	89		1044	40		44	906	54									
Обязательная часть										54	54	1944	1944	148	1697	99	40	108	39	260	26			234			1144	24		50	998	72		540	22		26	465	27									
+	Б1.О.01	История и философия науки		1				1		2	2	72	72	6	62	4	2		2	20	2			18			52	2		2	44	4	зк													
+	Б1.О.02	Математические методы в биологии		1				1		3	3	108	108	8	96	4	2		3	20	2			18			88	2		4	78	4	зк													
+	Б1.О.03	Информационные технологии в науке и производстве		1				1		3	3	108	108	8	96	4	2		3	20	2			18			88	2		4	78	4	зк													
+	Б1.О.04	Иностранный язык (профессиональный)	1					1		3	3	108	108	8	91	9	2		3	20	2			18			88			6	73	9	эк													
+	Б1.О.05	Деловые коммуникации		1				1		3	3	108	108	6	98	4	2		3	20	2			18			88	2		2	80	4	зк													
+	Б1.О.06	Проектный менеджмент	1					1		3	3	108	108	8	91	9	2		3	20	2			18			88	2		4	73	9	эк													
+	Б1.О.07	Тайм менеджмент		1				1		2	2	72	72	6	62	4	2		2	20	2			18			52	2		2	44	4	зк													
+	Б1.О.08	Психология и педагогика		1				1		2	2	72	72	6	62	4	2		2	20	2			18			52	2		2	44	4	зк													
+	Б1.О.09	Биометрия в зоотехнии		1				1		3	3	108	108	8	96	4	2		3	20	2			18			88	2		4	78	4	зк													
+	Б1.О.10	Современные проблемы зоотехнии и методология научных исследований	2					2		7	7	252	252	18	225	9	4																	252	8		10	225	9	эк						
+	Б1.О.11	Оптимизация условий содержания и кормления животных с основами нутригеномики	2					2		5	5	180	180	18	153	9	4	38																180	8		10	153	9	эк						
+	Б1.О.12	Биотехнология в животноводстве		1				1		3	3	108	108	8	96	4	2		3	20	2			18			88	2		4	78	4	зк													
+	Б1.О.13	Иммуногенетика и маркер-ассоциированная селекция (MAS)		1				1		3	3	108	108	8	96	4	2		3	20	2			18			88	2		4	78	4	зк													
+	Б1.О.14	Генетическое совершенствование животных (ICAR, Inter bul, BLUPI)	1					1		4	4	144	144	8	127	9	2		4	20	2			18			124	2		4	109	9	эк													
+	Б1.О.15	Современные аспекты племенного дела	1					1		5	5	180	180	12	159	9	4	70	5	20	2			18			160	2		8	141	9	эк													
+	Б1.О.16	Биологическая безопасность в животноводстве	2					2		3	3	108	108	12	87	9	4																	108	6		6	87	9	эк						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										24	24	864	864	62	758	44	18	760	10	60	6			54			300	8		12	263	17		504	18		18	441	27									
+	Б1.В.01	Методы разведения и селекции в птицеводстве	2				2			5	5	180	180	12	159	9	4	171																180	6		6	159	9	эр						
+	Б1.В.02	Методы разведения и селекции в скотоводстве	2				2			5	5	180	180	12	159	9	4	171																180	6		6	159	9	эр						
+	Б1.В.03	Методы разведения и селекции в коневодстве	1					1		4	4	144	144	8	127	9	2	115	4	20	2			18			124	2		4	109	9	эк													
+	Б1.В.04	Разведение и селекция овец	2					2		4	4	144	144	12	123	9	4	135																144	6		6	123	9	эк						
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.ДВ.01**		**1**				**1**		3	**3**	**108**	**108**	**12**	**92**	**4**	**2**	**84**	3	20	**2**			**18**			88	**4**		**6**	**74**	**4**	**зк**													
+	Б1.В.ДВ.01.01	Методы генетических исследований		1				1		3	3	108	108	12	92	4	2	84	3	20	2			18			88	4		6	74	4	зк													
-	Б1.В.ДВ.01.02	Современные генетические технологии		1				1		3	3	108	108	12	92	4	2	84	3	20	2			18			88	4		6	74	4	зк													
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.ДВ.02**		**1**				**1**		3	**3**	**108**	**108**	**6**	**98**	**4**	**2**	**84**	3	20	**2**			**18**			88	**2**		**2**	**80**	**4**	**зк**													
+	Б1.В.ДВ.02.01	Создание генетически благополучных стад сельскохозяйственных животных		1				1		3	3	108	108	6	98	4	2	84	3	20	2			18			88	2		2	80	4	зк													
-	Б1.В.ДВ.02.02	Состояние генетических ресурсов сельскохозяйственных животных в мире		1				1		3	3	108	108	6	98	4	2	84	3	20	2			18			88	2		2	80	4	зк													
Блок 2.Практика										33	33	1188	1188	8	1180			440	9								324	4			320			864	4			860									
Обязательная часть										33	33	1188	1188	8	1180			440	9								324	4			320			864	4			860									
+	Б2.О.01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно- исследовательской работы)		1						3	3	108	108	2	106			40	3								108	2			106		з													
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			2					18	18	648	648	2	646			320																648	2			646		о							
+	Б2.О.03(П)	Технологическая практика		12						12	12	432	432	4	428			80	6								216	2			214		з	216	2			214		з							
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	32	256	36																							324	2			256	36	
+	Б3.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3							3	3	108	108	2	70	36																							108	2			70	36	э
+	Б3.02	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы								6	6	216	216	30	186																								216				186		
ФТД.Факультативные дисциплины										4	4	144	144	12	124	8	4	136	2								72	2		2	64	4		72	4		4	60	4									
+	ФТД.01	Племенная работа в рыбоводстве		2				2		2	2	72	72	8	60	4	2	68																72	4		4	60	4	зк						
+	ФТД.02	Методы бонитировки и оценки племенных качеств животных		1				1		2	2	72	72	4	64	4	2	68	2								72	2		2	64	4	зк													

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план магистратуры '36.04.02-набор 2026-ЗО Зоотехния СиГСХЖ.plx', код направления 36.04.02, программа магистратуры: ЗОО_м_СиСГСЖ, год начала

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	з.е. Факт			
	Итого (с факультативами)				112	124	60	55	9
	Итого по ОП (без факультативов)				112	120	58	53	9
Б1	Дисциплины (модули)	69%	31%	25%	77	78	49	29	
Б1.О	Обязательная часть					54	39	15	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					24	10	14	
Б2	Практика	100%	0%	0%	26	33	9	24	
Б2.О	Обязательная часть					33	9	24	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений								
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9			9
ФТД	Факультативные дисциплины					4	2	2	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				45.2	54	42.2	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				105	126	84	
		необязательная				6	4	8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				210	126	84	
		Блок Б2				8	4	4	
		Блок Б3				32			32
		Блок ФТД				12	4	8	
		Итого по всем блокам				262	134	96	32
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	6	1
		ЗАЧЕТ (За)					13	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					16	4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				49.53%			
		в интерактивной форме				27.6%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					72.5%			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					7.48%			